

The logo for navibe features the brand name in a bold, black, sans-serif font. Above the 'i' is a red graphic consisting of two curved lines and a downward-pointing triangle, resembling a signal or a stylized 'V'.

Pocket Locator Bedienungsanleitung

Rechtsvorbehalt.....	23
Haftungsausschluß	24
Über GPS.....	25
Einsatzbedingungen:	26
1 Vorstellung	27
1.1 Packungsinhalt:.....	27
1.2 Wartung:.....	27
1.3 Austausch der Batterien:.....	28
1.5 Grundangaben	30
2 Anleitung	31
2.1 Start.....	31
2.2 Kompassmodus.....	32
2.3 Temperaturmodus	33
2.5 Markieren Sie Ihre Position	35
2.6 Weitere Funktionen:.....	37
2.7 Einstellung:.....	38
2.7.1 Einstellung der Zeitzone.....	38
2.7.2 Einstellung der Temperaturmaßeinheit:.....	38
2.7.3 Einstellung der Entfernungsmaßeinheit:.....	38
3 Fehlerbehebung.....	39

Rechtsvorbehalt

Pocket Locator

Bedienungsanleitung

Version: V1,0

Compass Systems Corp.

E-mail: service@cpss.com.tw

Diese Bedienungsanleitung ist lediglich für die persönliche Benutzung des Käufers bestimmt. Der Käufer darf diese Bedienungsanleitung nicht kopieren oder, unabhängig von dem Zweck oder der Art und Weise, den Inhalt im Bezug auf Elektronik, Mechanik und Fotografien zum Teil oder im Ganzen veröffentlichen, es sei denn, ein schriftliches Einverständnis von Compass Systems liegt vor.

Compass Systems behält sich das Recht vor, jegliche Informationen, die in dieser Bedienungsanleitung enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu modifizieren. Compass Systems behält sich das Recht vor, das Produkt und dessen Inhalt jeder Zeit zu ändern, zu verbessern oder zu modifizieren, ohne irgendeine Person oder Organisation darüber informieren zu müssen.

© Copyright 2009, Compass Systems Corp.

Alle Rechte vorbehalten.

Haftungsausschluß

Um **Pocket Locator** korrekt und sicher zu bedienen, ist es notwendig, dass sich der Anwender gewisse Kenntnisse verschafft. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung vor der Bedienung des Gerätes aufmerksam durch.

Pocket Locator ist nur als ein Hilfsmittel gedacht und kann nicht gesetzlich haftbar gemacht werden für Unfälle, die aus Berechnungsfehlern aufgrund der falschen Bedienung oder Benutzung von **Pocket Locator** durch den Anwender resultieren.

Über GPS

GPS (Global Positioning System) ist ein satellitengestütztes Navigationssystem, entwickelt vom Verteidigungsministerium der Vereinigten Staaten. GPS besteht aus 32 Satelliten, die die Erde in einer Höhe von etwa 11,000 Meilen umkreisen. Diese Satelliten bewegen sich mit einer Geschwindigkeit, die es ihnen erlaubt, den Planeten zweimal täglich zu umrunden und dabei schwache Radiosignale ausstrahlen. Diese Signale werden von fünf Bodenstationen mit extrem genauen Uhren empfangen und aufgenommen. Durch die Verwendung dieser extrem genauen Uhren sind die Bodenstationen in der Lage, mit großer Präzision die Position jedes Satelliten in ihren Umlaufbahnen zu bestimmen. Ihr GPS Empfänger ist in der Lage, die Signale, die von diesen Satelliten ausgesandt werden, zu „lesen“. Durch die Bestimmung der Position und Entfernung von wenigstens vier Satelliten, ist es möglich, den derzeitigen Breitengrad, Längengrad und die Höhe des Empfängers genau zu berechnen.

WAAS erhöht die Genauigkeit Ihres GPS Gerät. WAAS bedeutet „Wide Area Augmentation System“ und ist von der US-Bundesbehörde für Luftfahrt (Federal Aviation Administration) entwickelt worden, um die Genauigkeit des GPS für die Luftfahrt zu erhöhen. Es besteht aus zusätzlichen Bodenstationen, die sich an spezifischen Positionen befinden und deren exakte Koordinaten bekannt sind. Bei gemeinsamer Wirkung mit einer Hauptstation kann die Genauigkeit der satellitengestützten Positionierungssignale um fast drei Metern aufgebessert werden.

Pocket Locator muss Signale von wenigstens drei dieser Satelliten absuchen und erkennen, um Ihre derzeitige Position und Bewegung zu bestimmen. **Pocket Locator** ist lediglich für die Benutzung während Ihrer Freizeitaktivitäten entwickelt worden. Bitte benutzen Sie dieses Produkt nicht für industrielle oder fachliche Vermessung.

Einsatzbedingungen:

Pocket Locator ist nicht für die Benutzung im Haus oder unter Wasser geeignet. Dieses Gerät verwendet GPS Satelliten, um Entfernungen zu berechnen. Es dient als zusätzliches Hilfsmittel zu Navigation für persönlichen Zweck bei Temperaturen zwischen -10°C und $+60^{\circ}\text{C}$.

Im Falle eines fehlenden oder beschädigten Zubehörs, welches in diesem Prospekt aufgelistet ist, wenden Sie sich bitte an Ihren örtlichen Vertreter oder Händler.

Bitte verstauen Sie Pocket Locator nicht direkt im Sonnenlicht oder bei hohen Temperaturen.

1 Vorstellung

1.1 Packungsinhalt:

Bevor Sie dieses Produkt benutzen, vergewissern Sie sich bitte, dass die folgenden Gegenstände in der Packung enthalten sind. Sollten irgendwelche Gegenstände fehlen, wenden Sie sich bitte umgehend an den Händler, von dem Sie dieses Produkt erworben haben.

1. **Pocket Locator**.
2. Bedienungsanleitung.
3. Halsband.

1.2 Wartung:

1. Versuchen Sie nicht, **Pocket Locator** auseinanderzunehmen.
2. In diesem Gerät befinden sich keine Teile, die vom Anwender repariert werden können.
3. Bitte setzen Sie **Pocket Locator** nicht dem direkten Sonnenlicht oder hohen Temperaturen aus.

1.3 Austausch der Batterien:



Drehen Sie die Schraube linksherum.

Drehen Sie das runde Schraubenschluß auf der Rückseite des **Pocket Locator** zum Öffnen (siehe Foto). Legen Sie zwei „AAA“ Alkali- oder Lithiumbatterien gemäß der angezeigten Richtung im Batteriefach. Den Deckel wieder auflegen und das Schraubenschluß rechtsherum drehen zum Schließen. Tauschen Sie die Batterien aus, wenn das „Batterie“ Symbol einen niedrigen Batteriestand anzeigt.

1.4 Vorstellung der Hardware



1. Modus/Ein- & Ausschalten: zum Einschalten (1 Sekunde drücken halten) / zum Ausschalten (3 Sekunden drücken halten) / zum Wechseln zwischen den Bedienungsmodi (kurz drücken).
2. Markierung/Hintergrundbeleuchtung: Positionen markieren (3 Sekunden drücken halten) / Hintergrundbeleuchtung (kurz drücken) / Einstellung starten (3 Sekunden drücken halten).

1.5 Grundangaben

Benutzeroberfläche	Grafische Anzeige
POI	4
Empfängerchip	Hochsensibler Empfängerchip
Positionierungszeit	
Heißstart	< 1 s
Warmstart	< 38 s
Kaltstart	< 42 s
Häufigkeit der Datenaktualisierung	1x pro Sekunde
Positionierungsgenauigkeit	

Einzelne Positionierung ohne Störung von selektiver Verfügbarkeit (SA)	<10M
Antenne	Intern
Stromversorgung	
Batterietyp	2xAAA
Maß	88(L)x 54(B) x 29(T) mm
Gewicht	<100g
Bildschirmgröße	33x42 mm
Wasserfestigkeit	IPX6
Betriebstemperatur	-10 °C bis + 60 °C

2 Anleitung

2.1 Start




Drücken halten Sie die „**Modus/Ein- & Ausschalten**“ Taste, um das **Pocket Locator** einzuschalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie sich im Freien mit einer klaren Sicht zum Himmel befinden, um einen guten GPS Empfang sicherzustellen (z.B. das Gerät funktioniert nur beschränkt in einem Parkhaus). Es wird einen kurzen Augenblick dauern, bis **Pocket Locator** das Signal von GPS Satelliten fixiert hat. Sobald das geschieht, hört das „Satellit“ Symbol auf zu blinken und **Pocket Locator** ist betriebsbereit. Die Fixierung von Satelliten- signal dauert bei dem ersten Einsatz des **Pocket Locator** ein wenig länger. Es wird jedoch bei der nächsten Benutzung schneller sein. Um Zeit zu sparen, schalten Sie **Pocket Locator** wenige Minuten vor der Markierung Ihrer Position ein (z.B. Schalten Sie das Gerät ein bevor sie den Parkplatz einfahren statt warten bis Sie aus dem Auto aussteigen und dann markieren, wo Sie es stehengelassen haben).


Wenn keine Taste innerhalb 30 Minuten gedrückt wird, fährt das GPS Gerat automatisch herunter, um Strom zu sparen.



Ein blinkendes Symbol bedeutet keine Fixierung oder beim Absuchen des Signals von Satelliten. Ein stetig leuchtendes Symbol bedeutet, dass die Verbindung mit Satelliten fixiert ist. Wenn es nicht der Fall ist, wird die Zeit im --:--:-- Format und die Entfernung im --- Format gezeigt. Ein blinkendes Symbol bedeutet keine Fixierung oder Scan.

2.2 Kompassmodus

Dies ist der Standardmodus von Werkeinstellung. Es gibt drei Hauptfunktionen: Kompass, , Temperaturanzeige  und Positionierung . Drücken Sie auf die Taste „Modus/Ein- & Ausschalten“, zwischen diesen Funktionen umzuschalten.

Das Gerät startet im Kompassmodus . Die erste Seite zeigt folgenden Objekte: Modus.

drücken Sie mehrmals auf die „Modus/Ein- & Ausschalten“ Taste, um das Kompassmodus Symbol auszuwählen. Nun können Sie **Pocket Locator** als einen digitalen Kompass verwenden. Im Kompassmodus wird ein Richtungspfeil nach Norden und den Azimutwinkel zwischen Norden und der Richtung, wo Sie gerade hinschauen, gezeigt.




- (1) Jetzige Zeit im 24-Stunden Format, angezeigt als 13:58:32.
- (2) Derzeitige Azimut und Pfeil zeigt nach Norden.
- (3) Pfeil zeigt nach Norden.

2.3 Temperaturmodus

Befinden Sie sich im anderen Modus, können Sie mehrmals die „Modus/Ein- & Ausschalten“ Taste kurz drücken, um den Temperaturmodus zu aktivieren.



- (1) Jetzige Zeit im 24-Stunden Format, angezeigt als 07:12:25.
- (2) Derzeitige Temperatur, gezeigt als TMP in°C oder °F.
- (3)  Temperaturmodus-Symbol.
- (4) Pfeil zeigt nach Norden.

2.4 Positionsmodus:

Befinden Sie sich im anderen Modus, können Sie mehrmals die „Modus/Ein- & Ausschalten“ Taste kurz drücken, um den Positionsmodus zu aktivieren.

Beim Start wird die Position A angezeigt. Drücken Sie die „Modus/Ein- & Ausschalten“ Taste, um zwischen den Positionen A bis D zu wechseln. Der zuletzt angezeigte Position (A bis D) wird gespeichert.



- (1) Jetzige Zeit im 24-Stunden Format, angezeigt als 14:53:06.
- (2) Abschätzung der direkten Linien-Entfernung wird in yd oder m; mi oder km angezeigt.
- (3) Position **A B C D** Symbol.
- (4) Pfeil zeigt in Richtung des Bestimmungsortes.

2.5 Markieren Sie Ihre Position



1. Befinden Sie sich an einer Position, die Sie markieren möchten und zu der Sie später zurückkehren möchten, drücken Sie die **„Modus/Ein- & Ausschalten“** Taste, um eine „Position“ von vier Modusymbolen (**A B C D**) auszuwählen. Befinden Sie sich beispielsweise auf eine Zeltlage, können Sie diese mit **„A“** markieren. Mit **„B“** markieren Sie, wo Sie Ihr Fahrzeug oder Fahrrad stehen gelassen haben. Mit **„C“** markieren Sie eine besonders schöne Sehenswürdigkeit, die Sie später wieder besuchen möchten. Stellen Sie sich die Symbole als vier „Speicherplätze“ vor, die Sie beliebig benutzen können, wie Sie wollen.

Hinweis: Vergewissern Sie sich, dass Sie GPS fixiert haben (Das Satellitensymbol blinkt nicht).

2. Um die Position zu markieren (im **Pocket Locator** unter dem von Ihrem ausgewählten Positionssymbol), halten Sie die „**MARKIEREN**“ Taste bis die Entfernungsanzeige auf „0“ steht. Es ist unwichtig, in welche Richtung Sie hinschauen, wenn Sie die Position markieren (da eine gespeicherte GPS Position nur ein Punkt ist). Wenn Sie sich von der gespeicherten Position entfernen, zeigt ein Pfeil den Weg zurück zu dieser Position (allgemeine Richtung relativ zu Ihrem derzeitigen Standpunkt) und Ihre Entfernung zu dieser Position an. Sie können nun das **Pocket Locator** ausschalten (drücken halten die „**Modus/Ein- & Ausschalten**“ Taste) oder mit einer weiteren Position, die Sie markieren möchten, fortfahren. Denken Sie daran, dass Sie ein anderes Positionssymbol wählen müssen, bevor Sie diese neue Stelle markieren. Ansonsten wenn Sie bei dem gleichen Positionssymbol die „Modus/Ein- & Ausschalten“ Taste drücken halten, wird die vorherige Position gegen Ihre jetzige Position ausgetauscht.

3. Wenn Sie zu einer zuvor markierten Position zurückkehren möchten, schalten Sie **Pocket Locator** wieder ein („**Modus/Ein- & Ausschalten**“ Taste drücken halten). **Pocket Locator** wird sich an den letzten Modus und die letzte Position, die Sie benutzt haben, erinnern. D.h. wenn die letzte Stelle, die Sie markiert haben, der Standpunkt Ihres Autos auf einem Parkplatz war, wird **Pocket Locator** sofort die Richtung und Entfernung zurück zu Ihrem Auto zeigen! Wenn Sie zu einer Position anders als der zuletzt markierten Position zurückkehren wollen, drücken Sie einfach die „**Modus/Ein- & Ausschalten**“ Taste, um das Positionssymbol zu wählen, das Sie vorher zur Markierung benutzt haben. Um den Weg zur gewählten Position zu finden, sollen Sie einfach nur der Richtung, die der Pfeil zeigt, folgen und darauf achten, dass sich die Entfernung verringert. Wenn Sie Ihr Ziel erreicht haben, wird ein Kreis von Pfeilen am Rand des Bildschirmes angezeigt.

2.6 Weitere Funktionen:



1. Das LCD Hintergrundbeleuchtung anschalten

Drücken Sie die „MARKIEREN“ Taste kurz und die Hintergrundbeleuchtung bleibt 30 Sekunden aktiv.



2.7 Einstellung:

2.7.1 Einstellung der Zeitzone

Befinden Sie sich im Kompassmodus, drücken halten Sie die „**MARKIEREN**“ Taste für 3 Sekunden. Die blinkenden Objekte sind:  Zeitziffern (--:--:--)  und Zeitzonenziffer (von -13 bis 12). Drücken Sie die „**Modus/Ein- & Ausschalten**“ Taste und die „**MARKIEREN**“ Taste, um die Zeitzone zu verstellen. (-13.-12.-11.-10.-9.-8.-7.-6.-5.-4.-3.-2.-1.0.1.2.3.4.5.6.7.8.9.10.11.12). Drücken halten Sie die „**MARKIEREN**“ Taste für 3 Sekunden, um in den Kompassmodus zurückzukehren.

2.7.2 Einstellung der Temperaturmaßeinheit:

Wenn Sie die Temperaturmaßeinheit umschalten wollen, drücken halten Sie im Temperaturmodus die „**MARKIEREN**“ und „**Modus/Ein- & Ausschalten**“ Tasten gleichzeitig für 3 Sekunden. Die Temperaturmaßeinheit wird von °F auf °C oder von °C auf °F umgeschaltet.

2.7.3 Einstellung der Entfernungsmaßeinheit:

Wenn Sie die Maßeinheit zwischen Englisch und Metrisch umschalten wollen, drücken halten Sie die „**MARKIEREN**“ und „**Modus/Ein- & Ausschalten**“ Tasten gleichzeitig für 3 Sekunden bei einer der vier Positionen A, B, C oder D (nicht im digitalen Kompassmodus). Die Entfernungsmaßeinheit wird von „yd“ zu „m“ oder von „m“ zu „yd“ umgeschaltet. **Pocket Locator** schaltet sich bei längeren Entfernungen automatisch von Yards auf Meilen (oder von Meter auf Kilometer) um. Es kann maximal eine Entfernung von 999 Meilen oder Kilometern anzeigen.

3 Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursachen	Lösung
Kein Strom	<ol style="list-style-type: none"> 1. Der Batteriestand ist zu niedrig oder die Batterie ist beschädigt. 2. Sie haben die „Modus/Ein- & Ausschalten“ Taste nicht für 1 Sekunde drücken halten. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Batterie austauschen. 2. Die „Modus/Ein- & Ausschalten“ Taste so lang drücken halten, bis das Gerät sich einschaltet.
Satellit nicht erkannt	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nicht genug Zeit, nach Satellitensignalen abzusuchen. 2. Der Empfang des Geräts ist abgedeckt. 	<ol style="list-style-type: none"> 1. Prüfen Sie, ob das Satellitensymbol blinkt. Hat es aufgehört zu blinken, wurden Satellitenfixiert. 2. Verwenden Sie das Gerät in einem offenen, nicht von Gebäuden blockieren lassen.